

## 解 答

① 問1 ① 30 ② 20 問2  $30 \cdot 36 \cdot 24$  問3 おもりの重さ 90 おもりの場所 (図①)  
 問4 おもりの重さ 150 おもりの場所 (図②) 問5 D 10 E 50 F 90

② 問1 空気にふくまれる酸素を送り続けることができるから。 問2 C  
 問3 0.57 問4 ① イ ② イ ③ ア 問5 4 問6 12.5

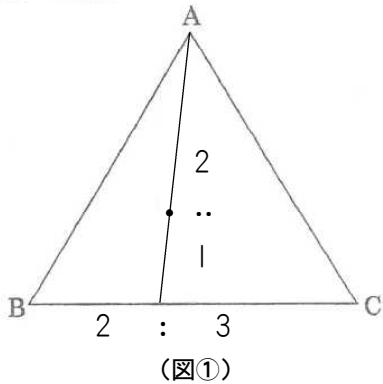
③ 問1 ① ウ ② オ ③ ア ④ エ 問2 75 問3 ウ 問4 ① 18 ② 18 ③ 64

④ 問1 イ 問2 1・2 問3 1600 問4 y 100 つなぎ方 ウ

⑤ 問1 ① 根 ② 気孔 問2 エ  
 問3 あ C い E う A え G お B か H き F く D  
 問4 10.3 問5 0.3 問6 ③ B, C, D, E ④ H, I

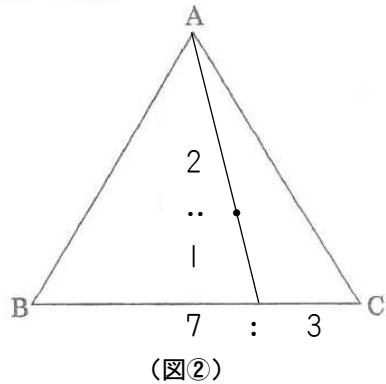
⑥ 問1 38.5 問2 46.6  
 問3 ① 34 ② 34 ③ 40 ④ 40.5 ⑤ 青 ⑥ 青 ⑦ 緑 ⑧ 緑 ⑨ 370

おもりの場所



(図①)

おもりの場所



(図②)